## **Index of Claims**

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/519,341

Examiner

CALIS ET AL. Art Unit

Jafar Parsa

1621

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		_			_		J		_	Ь
Cla	Date									
Final	Original	6100								
	1	÷		-	-	H	╁	<del>                                     </del>	╁	
	1 2 3 4 5 6	1			$\vdash$		t	<del>                                     </del>	1	
	3	П			Г	Ī				
	4									
	5	Ш								
	_6	Ш	<u> </u>				L			
	7 8	Ц.	<u> </u>		_		닏	_	<u> </u>	Ш
	8	₩	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	_	↓_	Щ
<u> </u>	9	H	<u> </u>		-	-	-	-	┡	
<del> </del>	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	╫	┢	⊢	-	⊢	╀	-	┝	
	12	╂	├─	$\vdash$	┝		├	-	-	$\vdash$
	13	╁╂╴	├		┢	-	⊦	-	┢	$\vdash$
	14	H	╁	$\vdash$	$\vdash$	1	╁		<del>                                     </del>	$\vdash$
	15	⇈			┢	1	├	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	16	H	T				T	$\vdash$	† <b>–</b>	H
	17	T				1		T	<u> </u>	П
	18				Г		T	$\vdash$		П
	19	П								П
	20	$\coprod$								
	21 22 23	Ш								
	22	Ш	<u> </u>	_		_	乚	<u>L</u>		Ш
	23	1		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	
	24 25	4		<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш
	25	H			_		<b>⊢</b> –		<u> </u>	Щ
	26	Н	-		<u> </u>	<del> </del>	-		⊢	$\vdash$
	27 28 29	$H^{-1}$		_		-	┝	-	_	$\vdash$
	29	╂	-		-	-	-	-	$\vdash$	-
	30	H				-	$\vdash$	┢	$\vdash$	-
	30 31	╫		-	-		$\vdash$		-	_
	32	H						_		П
	33						T			П
	34									
	35									
	36 37	Ш								
	37	Ш					_			
	38	1				<u> </u>	_		<u> </u>	Ш
	39		Ш	$\vdash \vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш
$\vdash \vdash \vdash$	40 41	H	Н			$\vdash$	├_	<b> </b>	<u> </u>	Щ
	42	1	$\vdash$			<del> </del>	├	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
<del>                                     </del>	43	-	Н	$\vdash$	_	-	┝	$\vdash$	-	$\dashv$
	44	$\vdash$	$\vdash$	-		-	$\vdash$	-	-	$\dashv$
-	45	Н		$\dashv$	_	-	-	-	$\vdash$	$\dashv$
	46			$\dashv$		_		-	$\dashv$	$\dashv$
	47					_				$\dashv$
	48							П		$\dashv$
	49									
	·50		$\neg$	$\neg$		_				$\neg$

Cla	aim	L	Date						]	Cla	aim	Date											
3	Original	!	6/0)										Final	Original									
	1	⊢	••		-	$\vdash$	H	┢	-	$\vdash$	-				-	-	H	<del> </del>				$\vdash$	-
	2 3		1			Π						1		51 52				$\overline{}$					
	3					Π	ĺ	П				1		53					Г				
	4											1		54									$\vdash$
	5											]		54 55			<u> </u>	Г	Π				_
	6 7									Π				56			Г						
		L									Γ	]		57									
	8	L	L		L	L								58									
	9	L	Ц					_			L			59	•								
	10	L	L		_	L	L	┖	<u> </u>	L				60			_						
	11	L	Ц		_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_			61			L						
_	12	L	L		┖	_	_	L	<u> </u>	L	_			62			_		_	_	L		
	13	H	Ц	_	<del> </del> _	┞	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		63				_		L	_		
	14	H	Н	_	┡	<u> </u>	-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	┡	ļ		64			_	_		<u> </u>			
	15	H	Н		<u> </u>	┝	<u> </u>	├	<u> </u>	<b>!</b>	<del> </del> _			65				_			_		
	16	H	Н		<b>⊢</b>	┢	-	_	<u> </u>	ļ	<del>                                     </del>	-		66				<u> </u>		_	_	L	
_	17 18	H	Н		-	├	├	⊢	-	<b>-</b>	├-	-		67			_	_		L.,	<u> </u>	$\vdash$	
-	19	H	Н	_	├	├-	$\vdash$	├	<del> </del>	-	-	1		68	$\vdash$				<u> </u>		_	Ш	
	20	Н	Н		⊢	┝	├-	⊢	┢	-	┝			69	Н		_	_	<u> </u>	_	_	<b> </b>	
-	21	H	Н		├	⊢	<del> </del>	-	⊢	-	⊢			70	<u> </u>		_		<u> </u>	_		Н	
┪	22	Н	Н			┢	$\vdash$	-	⊢	├	├	1		71 72		_		_	┝	$\vdash$			-
┪	23	Н	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	╁	-	┢	<del> </del>			-	73	$\vdash$		_	_	┝	$\vdash$	-	<del></del>	_
7	24	Н	H	_	$\vdash$	-		<del> -</del>	-	┝	-			74	-			_	-	⊢	_	Н	
┪	25	Н	Н	_	_		-	_	_	├	$\vdash$			75	-	_	_		-	-	_	$\vdash$	Н
7	26	Н	П		İ	┢		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	1		76			_			┝	-	$\vdash$	-
ヿ	27	П	П	_		Т			┢	$\vdash$	$\vdash$	1		77			_		_				
╗	28	П	П	_		_					T	1		78					_		_	$\vdash$	$\dashv$
	29	П	П			Г		_		$\vdash$	_	1 1		79				_		_		$\neg$	
	30											1 1		80									
	31											1 1		81					_				$\neg$
	32													82									$\neg$
_	33	Ц	Ц											83									
_	34	Ц	Ц			_			L					84									
4	35	Ц	Ц			<u>L.</u>	<u>_</u>							85									
_	36	Ц	Ц	_		<u> </u>			_					86									
4	37	Ц	Ц			<u> </u>		_		_	ļ.,.			87	_								
-	38	Н	Н		<u> </u>		<u> </u>	_		<u> </u>				88								$\square$	
4	39 40	Н	Н	_	_	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>			89		-	_					_	_
-		Н	Н	_		-	┡	<u> </u>		<u> </u>				90		_	_		_			_	_
-	41 42	-	-	_	_	-	├—	_	L	<u> </u>	<u> </u>			91	_	_	_					_	ᅴ
-	43	_	4		<u> </u>		-	-		_	<u> </u>			92	$\dashv$		_	_	_	-		_	_
$\dashv$	44	-	+	_	-	$\vdash$	<del> </del>		-	-	$\vdash$	}		93	$\dashv$	-	_			$\dashv$	-	$\dashv$	_
┥	45	_	+			$\vdash$	-	<u> </u>	-	-	-			94 95		4	$\dashv$	-					
+	46	_	+	-	-	$\vdash$	<del> -</del>	-	-		$\vdash$		$\dashv$	96				_			_		$\dashv$
7	47	_	+	-	-		-	$\vdash$	-			H		97	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$
7	48	_	+	ᅥ	-		_				_	}		98	$\dashv$	-	$\dashv$	-			$\dashv$	$\dashv$	
7	49		+	-			_	_				` }		99	$\dashv$	-	ᅱ	-	-	-	$\dashv$	-	$\dashv$
7	<sup>7</sup> 50	_	7					$\vdash$		$\vdash$		ŀ	$\dashv$	100	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$
							_					L			_								

Cla	Date									
				Π	-	T	Г	i		П
Final	Original	-								
	101			İ						
	102 103									
	103	_	L	↓_	↓_	_		<u> </u>		
	104	<u> </u>	<del> </del>	_	<u> </u>	_	ļ	_	<u> </u>	
	105	<u> </u>	╙	ــــ	┞-	ـــ	_	_	<u> </u>	
	106	_	ļ	<b>├</b>	<del> </del> -	⊢	<del> </del> _	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
	107		├	╁	⊢	₩	-	-		Н
-	108 109	-	┢	$\vdash$	╁	-	┝	╁	⊢	
$\vdash$	110	├─	├	╁	╁	╁	$\vdash$	╁	$\vdash$	Н
	111	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	_	╁	$\vdash$	_	-	Н
	112	$\vdash$	i	<u> </u>		H	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	Н
	113			T					$\vdash$	Н
	114				Г			П		П
	115									
	116									
	117			_	L			_		
	118			_	_	<u> </u>	匚		_	
	119	_	_	<u> </u>	_	L		╙		Ш
	120 121		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
$\vdash \vdash \vdash$	121		<u> </u>	├	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
$\vdash$	122	_	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	—	⊢		Н
	122 123 124	-	├	<del> </del>	⊢	⊢	<del> </del>	├-		Н
	125		┢	┢	<del>  -  </del>	$\vdash$	┝	-		Н
	125 126 127		<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	H		┢	┝	Н
	127	_				一	$\vdash$	İΤ	_	Н
	128			$\vdash$		Г				
	128 129						$\vdash$			
	130									
	131									
	132				L	_				
	133	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	Ш
	134	_	_	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	Щ	Ш
	135 136	_	_	├-	⊢	-	<u> </u>	ļ	$\vdash$	Н
	137	_	<u> </u>	$\vdash$	-		-	<b> </b>		$\vdash\vdash$
	138		_	_	<del> </del>		-	-	Н	
-	139			$\vdash$	$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	Н	
	140	_	_		$\vdash$	_	$\vdash$	-	H	$\vdash$
	141						Т		М	$\dashv$
	142									
	143									
	144									
	145			$\Box$						
	146							Ш	$\Box$	
	147	_			<u> </u>			$\Box$		
$\dashv$	148	_	_	<u> </u>		$\vdash$			$\square$	
	149	_	_		_	$\sqcup$		-		_
	150					$\Box$	ي	oxed		